

Dane aktualne na dzień: 07-04-2026 15:21

Link do produktu: <https://wiertools.pl/wiertlo-pelnweglikowe-krete-d3-0l323-ha-tm-8-value-tool-karnasch-2208020300023-p-7983.html>

## Wiertło pełnowęglkowe kręte d=3,0/L3=23 HA TM-8 Value Tool Karnasch (2208020300023)

Cena brutto	<b>131,81 zł</b>
-------------	------------------

Cena netto	<b>107,16 zł</b>
------------	------------------

Dostępność	<b>Dostępny</b>
------------	-----------------

Czas wysyłki	<b>3 - 5 dni</b>
--------------	------------------

Kod producenta	<b>2208020300023</b>
----------------	----------------------

Kod EAN	<b>4046781584625</b>
---------	----------------------

Magazyn producenta	<b>11</b>
--------------------	-----------

### Opis produktu

Średnica robocza [d1]: **3,00 mm**

Średnica uchwyty [d2]: **6,00 mm**

Długość całkowita [l1]: **66,00 mm**

Długość krawędzi tnącej [l2]: **28,00 mm**

Długość robocza [l3]: **23,00 mm**

Ilość ostrzy [Z]: **2**

Głębokość obróbki:

**Materiał narzędzia: Ultradrobny węgiel spiekany**

**Powłoka: VTC**

**Kąt lini śrubowej: 30°**

**Klasa tolerancji: h7**

**Typ uchwyty: DIN 6535 HA**

**Kierunek skrawania: prawy**

**Chłodzenie wewnętrzne: nie**

**Norma narzędzia: DIN 6537**

**Kąt wierzchołkowy: 140°**